Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り冝営する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and cilizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且の共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	OPTICAL RECORDING MEDIUM
は、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 で	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出版され、 □の出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or
	PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
・ 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細客を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、選邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する豊務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations. Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出資または発明者証の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 5 編第3 6 5 条 (a)による P C T 国際出版について、同第1 1 9 条 (a) -(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出賦の出願日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版 Patent Application			Priority Not Claimed 優先権主張なし
No.2000-050972	Japan	28/February/2000	
(Number) (番号)	(Country) (闰名)	(Day/Monitr/Year Filed) (出駅日/月/年)	
			=
(Number) (番号)	(County) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出頭日/月/年)	-
製 は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の数	米国仮符許出駅についても、その米 引益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 3 119(e) of any United States provisional	
以 (Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出取日)	(Application No.) (出取番号)	(Filling Date) (出版日)
私は、ここに、下記のいかな 東第35編第120条にあづく利 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各符 315編第112条第1段に規定とな を心では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	る米国出版についても、その米国法か さを担張し、又米国と指述づく入 を出現る85条(の)に基づく入法 の開第385条(の)に基づく入法 の主題の主題が、米国出版出版 先行け、その代表 のは場合においては、その代表 では、その代表 では、その代表 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	I hereby claim the benefit under Title 3 120 of any United States application(s) International application designating the and, insofar as the subject matter of eapplication is not disclosed in the prior International application in the manner of Title 35. United States Code Section to disclose information which is materia Title 37. Code of Federal Regulations, available between the filling date of the national or PCT International filling date	or 365(c) of any PCT the United States, fisted below sch of the claims of this United States or PCT provided by the first paragraph 112. I acknowledge the duty of the patentability as defined in Section 1.56 which became prior application and the
(Application No.) (出政器号)	(Filing Date) (出質日)	(Status: Patented, Pending, Abando(現況:特許許可、係屆中、放業	=
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Abando(項況:特許許可、係屆中、放落	
且つ情級と信ずることに基づく課 を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に係わる認述が真実であり、 述が、真実であると信じられること 理述などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、若しくはその関方 故意による虚偽の理述は、本出願ま なる特許も、その有効性に同題が生 われたことを、ここに宜言する。	I hereby declare that all statements may knowledge are true and that all statement and belief are believed to be true; and were made with the knowledge that will like so made are punishable by fine or Section 1001 of Title 18 of the United Swifful false statements may jeopardize or any patent issued thereon.	ents made on information further that these statements liful faise statements and the imprisonment, or both, uncer States Code and that such

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を審査する手腕を行い、且つ米国特許商標庁との全ての緊
語を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

See Attached List

喜题送付先

Send Correspondence to:

Mark J. Thronson Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP 2101 L Street, N.W. Washington, D.C. 20037-1526

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mark J. Thronson (202) 785-9700 (Phone) (202) 887-0689 (Fax)

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		HIROTSUGU SATOH	
兵明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
		Hinotsuna Latah	Jan 29, 2001
住所		Residence	9
		Kanagawa, Japan	
田岳	•	Citizenship	
•		Japan	_
郵便の宛先		Post Office Address	
is		c/o RICOH COMPANY, I	JTD.,
		3-6, Nakamagome 1-ch Tokyo 143-8555, Japa	
第二共同発明者がいる場合、その氏	&	Full name of second joint inventor, if any	
第二共阎発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date
住所	<u> </u>	Residence	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
国贸		Chizenship	
郵便の完先	* <u></u>	Post Office Address	

(第三以下の共同発明者についても関係に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)

ATTACHMENT

Attorney Name	Atty Reg. No.
Gary M. Hoffman	26,411
Thomas J. D'Amico	28,371
Donald A. Gregory	28,954
James W. Brady Jr.	32,115
Jon D. Grossman	32,699
Mark J. Thronson	33,082
Michael Bergman	42,318
Donald L. Bowman	46,432
Christopher S. Chow	46,493
Jeremy A. Cubert	40,399
Laurence E. Fisher	37,131
Brian A. Lemm	43,748
Gianni Minutoli	41,198
Edwin Oh	45,319
Eric Oliver	35,307
William E. Powell III	39,803
Mark E. Strickland	45,138
Salvatore P. Tamburo	45,153
Peter Veytsman	45,920